Ind	ex o	f CI	aims	

Application No.	Applicant(s)	
10/604,717	LIU ET AL.	
Examiner	Art Unit	

1	Rejected
11	Allowed

	1	(Through numeral) Cancelled
3	÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Richard H Kim

A	Appeal
0	Objected

2871

Claim	•		<u></u>	l				لہ		<u></u>	J								J	L	l		-			J			
The lates The	Cli	aim	<u> </u>				Dat	Δ				Ì	Cla	aim	Τ_			_	Date] ;		aim			
1	- 016		┼─	Τ	<u> </u>	Т	T	T	T	T	T	┨	Cic		\vdash		1	Τ'	Jan	<u>-</u> -	1	T	Γ	-	<u> </u>				_
1	<u></u>	naí	104		}								 	Ja J							•			1 :		ומר			
1	<u>;</u> ;	-j <u>o</u>	/29	1									Ë	iĝi		İ								<u> </u>	Ë	įį			
2 V	"	Ō	7										"	Ō										4 (<u>1.</u>	L LL	ō			
2 V	_ ×	1	J		-		+	+	1	1	-	1		51	\vdash	 	\vdash	-	 	 	 			1		101	 -		┢
3 V			 - `-		\vdash	\vdash	+	+	 	╀╴	-				\vdash		╫	+	-	-		-					<u> </u>		\vdash
4 V 5 55 104 105 106 7 V 106 107 107 108 109 100		<u> </u>	-		├─	1	-	+					-		 - 	 	├	-	 		-		-	,					┝
5	-	+	 `		┼	-	+	+		+-	-	1		_			┢	\vdash	 		-	 	├			 			\vdash
Section Sect			↓ ——				+	+	 	┼	╁	┨				-	-	┼				-	_						-
T	-				 	<u> </u>	+	+			┼	1					╫			├		-	 		<u> </u>				_
S		} 	 			\vdash		+	+	+-	 	1					-	\vdash	 	 		\vdash	\vdash	·	-	-			_
9 V 109 109 110 111 V 61 111 V 62 112 113 V 63 113 114 V 64 114 115 V 65 66 66 66 67 67 67 67		 -					+	+	_	╁		1			-	╫		╫	 	-		_	_			 			-
10 N			₩		-	-	+	+	1	╁	-	1			-		-	├	 		 		_		<u> </u>				
11 √ 61 111 112 √ 112 √ 112 112 112 112 113 114 √ 62 113 114 112 113 114 114 115 114 114 115 115 116 66 66 67 115 115 115 116 67 117 67 117 67 117 118 118 68 118 119 69 119 120 120 120 121 121 121 122 123 123 124 125 125 126 126 127 127 </td <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>├-</td> <td>┼─</td> <td>╁</td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>╁─╴</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>	-				├-	┼─	╁	\vdash	-	-	╁─╴	0			<u> </u>	 -	-	-					 						_
12 V			 -		-	\vdash	╁	+	\vdash	┼	├─-	┨	-		-		 	├		\vdash			\vdash	.i :	-			—	<u> </u>
13					\vdash	 	 	┼	╁	-	┼		ļ		<u> </u>	_	 	-					_		<u> </u>				
14 \(\sqrt{1} \)	1					 	+	+			├	{						┼	 	 					<u> </u>				
15	-		ļ	-	 	\vdash	+	+	-	┼─		1				 		├-	<u> </u>	 				4 . :					
16 17 66 116 117 118 117 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 121 120 121 121 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 128 128 129 30 128 129 30 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133		}	 		╂━		+					1			 	-	-	 	 -						 				
17 18 66 117 118 119 119 119 119 119 120 119 120 119 120 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 130 130 131 130 131 131 132 133	-		<u> </u>			-	+ -	-	-	├—	-	-			ļ	 -	-			_				.; .; .		↓			-
18 68 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 138 138 138 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144	-			_	<u> </u>		╁	┼-	-	-	\vdash		·		ļ <u></u>					 	ļ			i					-
19					 	├	╁	+	\vdash	-	-	1 :			-	 													H
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 125 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 131 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 46 96				<u> </u>	├	<u> </u>	+		\vdash								-								 				\vdash
21 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 126 125 126 127 128 126 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 146 146						 	+		-		 					-		 											
22 72 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 126 127 126 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 136 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146		-							├	 	├					<u> </u>	-							;• ·					
23 73 123 24 124 124 25 75 125 26 77 127 28 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 137 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 46 97 147 48 99 149	-		-				-	-		-		1. 1. 1			 -					-	_			;;·			,		—
24 124 25 126 27 126 27 127 28 128 29 79 30 80 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 98 48 98 146 147 48 99							-										<u> </u>	ļ											ļ
25 125 26 76 27 126 28 77 28 78 79 129 30 80 31 31 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 44 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 98 144 144 97 145 48 98 146 147 96 146 47 97 148 148 99 149								+-	 -	<u> </u>								<u> </u>	<u> </u>				ý.						
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					-	 	├—	┼	 	 								 											<u> </u>
27 28 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 36 136 37 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149					_		-		ļ	 		. .						_						. •					<u> </u>
28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149				,		ļ		ļ		-		ļ.			_														
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 88 136 37 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149							├	-	 —	_				<u>- </u>										·		\vdash			<u> </u>
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149					<u> </u>		 	╂		_							_	_											<u> </u>
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149					_		-	<u> </u>	ļ								ļ	_											<u> </u>
32 82 132 33 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 146 47 96 146 47 98 148 49 99 149					_	<u> </u>											_						•			-			
33 34 35 36 35 36 37 38 38 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><u>.</u></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td># .</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>` j.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				<u>.</u>			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	# .												` j.					
34 35 36 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ü</td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td></td<>						<u> </u>	<u> </u>																	Ü				\dashv	
35 85 36 136 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99						<u> </u>	_	_																:1#					
36 86 37 137 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99					<u> </u>			_	<u> </u>																	-		l	
37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99						<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ																		
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>									Щ					,					
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						ļ		_		<u> </u>	<u> </u>											ļ							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>													,				[
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 95 145 96 146 97 147 48 98 148 49 99 149		$\overline{}$				_																							
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						 	<u> </u>				Щ																		
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_					_				ļ																			
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										<u> </u>														·]		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									<u> </u>	<u> </u>		• •												• []	
46 96 47 97 48 98 49 148 99 149							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>															, ,		144]		
47 97 48 98 49 148 99 149							<u> </u>]				[145			
48 98 49 148 149 149								<u> </u>						_]								. t		146			
49 99 149																								ſ		147			
▎▀▀▐▗▗▀▐▀▐▗▐▗▐▀▐▀▐▀▐▀▐▀▐ ▀▛▀▋▕ ▗▗▞▗▀▀▊▞▀▐▀▐▀▐▀▐▀▊▀▊▀▊▀▊ ▃▐▃▃▊▕ <u>▃▗▃▐▃▀▋▃▋▃▋</u> ▃														98												148			
			\Box											99												149			
		50												100														\neg	

Claim		Date											
Final	Original												
	101												
	102				_								
	103												
	104					<u> </u>							
ļ	105								ļ				
	106	_		ļ						Щ			
	107				<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ				
_	108			<u> </u>	_	_	<u> </u>		_				
	109					<u> </u>	ļ	_	-	\vdash			
	110 111			-		-	-	-	-				
	112		-		 		-		\vdash	\vdash			
	113				_		\vdash		 	$\vdash \dashv$			
	114				\vdash		 	-		H			
	115									$\vdash \vdash$			
	116			 				 		$\vdash \vdash \vdash$			
	117		_										
	118								_				
	119								-				
	120												
	121												
	122	,											
	123												
	124												
	125	-				<u> </u>							
	126												
	127						_						
	128 129					 							
	130				_	_							
	131												
	132												
-	133												
	134									\dashv			
	135												
	136												
	137												
	138												
	139								<u> </u>				
	140												
	141			_									
	142									_			
	143												
	144 145	{								\dashv			
	145	_					-			\dashv			
 -	147	\dashv	-							\dashv			
	148	\dashv					-						
	149	\dashv								\dashv			
	150	_	\dashv	-									
	.55	1		!									